鋼材用クランプ・1

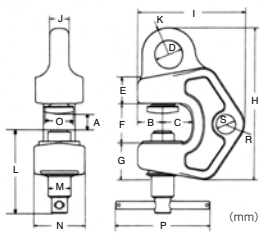
確認事項　①能力　①仕様（ねじ式・縦・横）

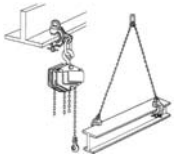
●ねじ式全方向吊用

■主要寸法図

●SBB-1

●SBb-5





特　徴

●引張方向自在のツイン・シャックル、不整形物の移動に便利。
●締付ねじはラチェットレンチで締め付け可能
●大型で重量のある吊荷もOK、SB型の広口タイプ。（SBb型）

⚠ 使用上のご注意

●吊荷を付けたまま繰り返しクランプを使用する時、締付ねじを必ず締め直します。
●横吊、横引きの場合、クランプの吊環に専用金具又はシャックルのクラウン部を入れます。
●吊幅1m以上のものを吊る時は2点吊以上を厳守してください。
●本体に溶接、アークストライク、ノッチ傷のあるものは使用厳禁です。

■仕様

型　式	基本使用荷重 (kg)	開口部 A (mm)	寸　法 (mm)																重　量 (kg)
			B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	R	S	
SBB-0.5	100~500	1~25	23	25	27φ	22	41	29	140	112	15	24	96	20φ	46	26φ	150	24	27φ	1.8
SBB-1	200~1,000	1~40	30	45	32φ	31	61	46	203	166	18	34.0	124	24φ	55	36φ	150	34.0	32φ	4.1
SBB-2	400~2,000	1~40	37	43	36φ	44	66	45.5	218	185	25	38.5	134	32φ	74	44φ	150	36	32φ	7.6
SBB-3	600~3,000	5~35	40	47	45φ	40	60	60	240	170	30	42.5	137	36φ	80	50φ	150	30.0	31φ	7.9
SBB-5	1,000~5,000	10~40	48	55	50φ	45	70	70	276	213	35	47.0	150	40φ	96	60φ	150	45.0	37φ	14.2
SBb-5	1,000~5,000	40~80	45	92	—	83	115	87	285	282	40	—	175	44φ	107	60φ	200	57.5	60φ	24.5

■料金表（メーカー：イーグルクランプ）

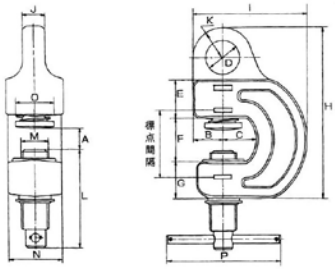
3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
SBB-0.5	0.5	25	1.8					
SBB-1	1.0	40	4.1					
SBB-2	2.0		7.6					
SBB-3	3.0	35	7.9					
SBB-5	5.0	40	14.2					
SBb-5		80	22.5					

●ねじ式　横吊り用

■主要寸法図

●SBN-1



■用途
つり上げ・運搬・つり下げ・固定・反転・回転・溶接・組立・建方・搭載・プレス加工・ベンディング加工・つりピース・安全帯取付けピース

■適用部材
鋼板・形鋼・平鋼・鋼製梁・鉄骨・橋梁・鉄鋼構造物・鋼製枠・鋼矢板・クレーンビーム・コラム・鏡板・パイプ・造船用トランス材等

■仕様

型　式	基本使用荷重 (kg)	有効板厚 (mm)	寸　法 (mm)																製品重量 (kg)
			B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
SBN-1	200~1,000	1~30	34	35	φ35	34.5	34.5	36	180	113	19	35.5	107	φ30	61.5	φ36	150	φ22	3.8
SBN-2	400~2,000	5~30	35		φ36	41	53	42	195	127	25	35	114	φ32	65	φ44		φ25	5.6

※Qはベアリング寸法

■料金表（メーカー：イーグルクランプ）

3日間保証

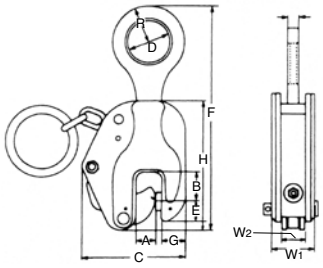
型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
SBN-1	1	30	3.8					
SBN-2	2		5.6					

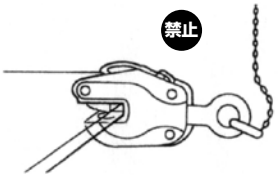
鋼材用クランプ・2 縦吊用 横吊用

●縦吊用

●E-1

■主要寸法図





特　徴

●ロック装置はラッチ式、使いやすい超軽量タイプ。

⚠ 使用上のご注意

●必ず2点吊以上でご使用ください。
●鋼板の縦吊運搬は出来ません。
●形鋼、梁等の反転作業に使用する場合、衝撃荷重に注意します。
●同じフックから、別々のクランプで数個の吊荷を2段吊りするのは危険です。
●鋼板や構造物等の水平吊には3～4点吊を厳守してください。
●本体や部品の変形、摩耗、損傷したクランプの使用は厳禁です。
●鋼材の引き抜きには使用出来ません。

■用途
吊上げ・運搬・反転・回転・溶接・組立・建方・搭載・プレス加工・ベンディング加工

■適用部材
鋼板・形鋼・平鋼・鋼製梁・鉄骨・鉄矢板・鉄鋼構造物・鋼製枠・クレーンガーダー・クレーンビーム・パイプ等

■仕様

型　式	能力 (t)	開口寸法 (mm)	寸　法（mm）												標点間隔 (mm)	重量 (kg)
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	R	W_1	W_2		
E-1	1	0~20	23	36	124	50	24	225~265	33	155	12	38	51	30	50	3.6
E-2	2	0~30	35	45	153	60	30	270~320	40	194	14	44	60	36	70	5.7
E-3	3	0~35	40	50	175		35	315~375	45	226	19	50	68	40		9.0

■料金表（メーカー：イーグルクランプ）

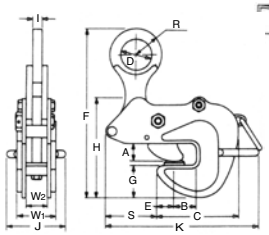
3日間保証

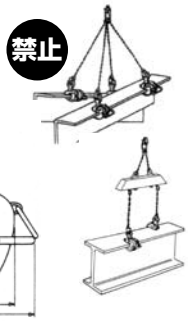
型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
E-1	1	20	3.6					
E-2	2	30	5.7					
E-3	3	35	9.0					

●横吊用

●AMS-1

■主要寸法図





⚠ 使用上のご注意

●必ず2点吊以上でご使用ください。
●鋼板の縦吊運搬は出来ません。
●同じフックから、別々のクランプで数個の吊荷を吊るのは危険です。
●形鋼、梁等の反転作業に使用する場合、衝撃荷重に注意します。
●鋼板や構造物等の水平吊には3～4点吊を厳守してください。
●本体や部品の変形、摩耗、損傷したクランプの使用は厳禁です。

■用途
横吊・水平吊・建方・運搬・反転・回転・溶接・組立・搭載・プレス加工・ベンディング加工

■適用部材
形鋼（H形鋼・I形鋼・みぞ形鋼）・鉄骨・橋梁・鉄鋼構造物・鋼板・鋼製梁・鋼製枠・造船用ロンジ材・クレーンビーム・鏡板・パイプ等

■仕様

型　式	能力 (t)	開口寸法 (mm)	寸　法（mm）														標点間隔 (mm)	重量 (kg)
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	S	R	W_1	W_2	
AMS-1	1	0~25	28	35	129	50	27	221~260	46	155	16	114	259	80	40	66	34	60	5.3
AMS-2	2	0~30	33	40	146	56	35	246~290	60	175	18		273	74	45	76	40	65	7.9
AMS-3	3	3~38	41	45	165			267~315	70	200			305	88	48			80	10.5

■料金表（メーカー：イーグルクランプ）

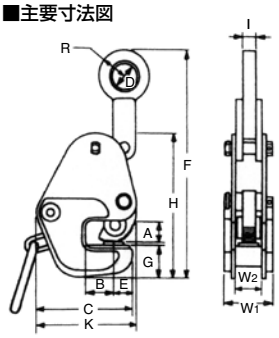
3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
AMS-1	1	25	5.3					
AMS-2	2	30	7.9					
AMS-3	3	38	10.5					

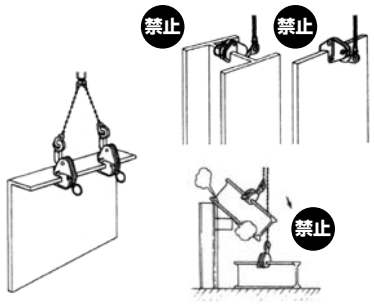
鋼材用クランプ・3

●横吊用

■主要寸法図



●G-1型



特　徴

●フェイスの短い形鋼に最適、ロック付きクランプH形鋼の吊上げ運搬用。

⚠ 使用上のご注意

●ロック装置は必ず上側にしてセットしてください。
●クランプする側の長さが1m以上の吊荷の場合、2点吊を厳守してください。
●1点吊り厳禁、必ず2点吊りを厳守してください。
●パイプ吊上げの場合、カムを内側にしてセットします。
●本体や部品の変形、摩耗、損傷したクランプの使用は厳禁です。

■用途
横吊・水平吊・建方・運搬・反転・回転・溶接・組立・搭載・プレス加工・ベンディング加工

■適用部材
形鋼（山形鋼・みぞ形鋼・I形鋼・H形鋼）・鉄骨・橋梁・鉄鋼構造物・鋼板・鋼製梁・鋼製枠・造船用ロンジ材・クレーンビーム等

■仕様

型　式	能力 (t)	開口寸法 (mm)	寸　法 (mm)													標点間隔 (mm)	重量 (kg)
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	R	W_1	W_2		
G-0.5	0.5	0~20	27	25	95	25	20	196~225	33	145	12	110	25	60	28	55	2.9
G-1	1.0	0~25		40	133		27	245~283	50	194	18	138	30	68	36	60	5.6

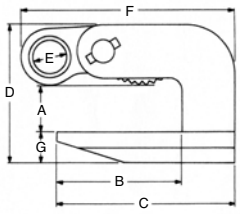
■料金表（メーカー：イーグルクランプ）　3日間保証

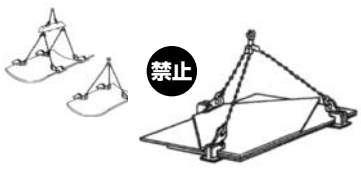
型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)				
G-0.5	0.5	20	2.9				
G-1	1.0	25	5.6				

●横吊用

●VAF-1

■主要寸法図





特　徴

●湾曲する鋼板に便利、薄板水平吊専用クランプ。

⚠ 使用上のご注意

●長尺物には必ず天秤を使用してください。
●必ず3個以上セットで対向して使用すること。
●クランプ1個の使用荷重は吊荷重の1/2以上としてください。
●重ね吊りは出来ません。
●本体や部品の変形、摩耗、損傷したクランプの使用は厳禁です。

■用途
水平吊・運搬

■適用部材
鋼板・敷鉄板・形鋼（H形鋼）

■仕様

型　式	能力 (t)	開口寸法 (mm)	寸　法（mm）									重　量 (kg)
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	
VAF-1	1	0~35	35	90	155	133	30	218	25	90	19	6.8

■料金表（メーカー：イーグルクランプ）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)				
VAF-1	1.0	35	6.8				

鋼材用クランプ・4　横吊用　横つり・縦つり兼用型

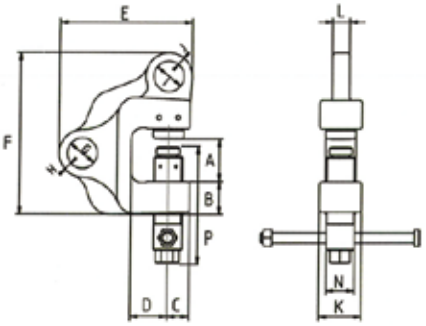
確認事項　①能力　①仕様(ねじ式・縦・横・縦横兼用)

西日本限定商品

●ねじ式万能型

●PCA-1.5

■主要寸法図



特　徴

●上下、2つのジョーとキャップが回転し、ツイストしますので全方向の作業を更に安定させます。

⚠ 使用上のご注意

●横つり・縦つり作業は2台1組で行ってください。
●確実に締め付けを行ってください。

■仕様

型式	能力 (t)	使用有効寸法 (mm)	寸　法 (mm)														重量 (kg)
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	N	P	
PCA-0.75	0.75	3～22	29	33	25	35	129	151	28	10	28	10	50	16	33	107	2.6
PCA-1.5	1.5	3～42	48	38		45	150	184	35		35			20		133	3.7
PCA-3.5	3.5	9～55	58	49	33	48	170	237	35	15	45	15	66	32	42	148	7.8
PCA-5	5.0	14～55		57	36	52	197	258	40	18	50	18	72	38	48	150	11.0
PC-5-85		45～85	88						–	–			48	72	38	–	12.0

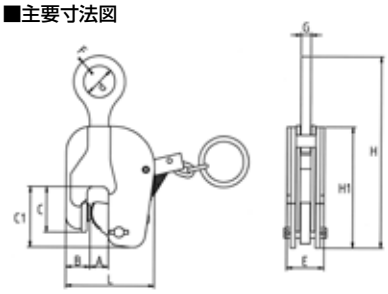
■料金表（メーカー：ジャパンクランプ）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	使用有効寸法 (mm)	重　量 (kg)					
PCA-0.75	0.75	3～22	2.6					
PCA-1.5	1.5	3～42	3.7					
PCA-3.5	3.5	9～55	7.8					
PCA-5	5.0	14～55	11.0					
PC-5-85		45～85	12.0					

●縦吊用

●R-1

■主要寸法図



■用途

●鋼板・形鋼等の縦つり
●鉄骨・鉄鋼構造物や鋼矢板・鋼管の立て起こし・縦つり

⚠ 使用上のご注意

●必ず、ロックを掛けて使用してください。
●ロック装置を上側にして取り付けてください。
●長尺物（2m以上）のつり荷は必ず2点つりをしてください。
●鋼管の縦つりはカムを内側にして取り付けてください。

■仕様

型式	能力 (t)	使用有効寸法 (mm)	寸　法 (mm)											重量 (kg)
			A	B	C	C1	d	E	F	G	H1	H	L	
R-0.5	0.5	3～22	24	36	64	77	45	54	12	14	155	220	120	3.2
R-1	1.0	3～27	29	39	71	95	50	60	15	16	190	303	141	5.0
R-2	2.0	3～35	37	51	85	109	60	70	18		217	349	182	8.6
R-3	3.0	3～40	42	67	90	128	65	79	24	22	268	403	225	14.0

■料金表（メーカー：ジャパンクランプ）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	使用有効寸法 (mm)	重　量 (kg)					
R-0.5	0.5	3～22	3.2					
R-1	1.0	3～27	5.0					
R-2	2.0	3～35	8.6					
R-3	3.0	3～40	14.0					

鋼材用クランプ・5

確認事項　①能力　①仕様（ねじ式・縦・横・縦横兼用）

西日本限定商品

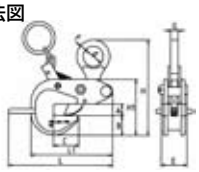
●横吊用

●ABA-1

特　徴
●H形鋼等の運搬やトラック等からの積み降ろしや鉄骨梁の建て方等の横つり作業に最適です。

⚠ 使用上のご注意
●クランプをフックの代用など別の用途に使用しないでください。右図のような使い方は危険ですので絶対行わないでください。
●つり荷が完全に地切りにしてクランプに荷重が掛かるまでは、スリングやシャックルなどの動きによってクランプが動くことがありますのでクランプに荷重が掛かるまでは安全確認を怠らないようにしてください。
●クランプはつり荷に対して直角にしっかりと奥まで差し込んでください。
●ABA型はつり荷の勾配が5°以下のものに使用ください。

■主要寸法図



■仕様

型式	能力 (t)	使用有効寸法 (mm)	寸　法（mm）											重量 (kg)
			A	B	C	d	E	F	G	H1	H	L1	L	
ABA-0.5	0.5	3~23	25	40	55	45	54	12	16	119	193	183	230	3
ABA-1	1.0	3~27	29	48	63	50	64	16	19	137	231	202	258	5
ABA-2	2.0	3~34	36	65	87	60	85		22	180	293	255	312	9
ABA-3	3.0	3~38	40	75	88	65	100	22		201	303	303	364	13
ABA-4	4.0	5~40	42	70	97	82	107	27	27	195	350	285	346	14
ABA-5	5.0	5~42	44	80	100	86	104			223	381	304	364	18
ABA-6	6.0	5~43	45	84	105	90	111	25		236	369	327	387	21

■料金表（メーカー：ジャパンクランプ）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	使用有効寸法 (mm)	重　量 (kg)					
ABA-0.5	0.5	3~23	3					
ABA-1	1.0	3~27	5					
ABA-2	2.0	3~34	9					
ABA-3	3.0	3~38	13					
ABA-4	4.0	5~40	14					
ABA-5	5.0	5~42	18					
ABA-6	6.0	5~43	21					

●横吊用

●HSMY-1

特　徴
●鋼材（鋼板）の横吊（水平吊）専用です。

⚠ 使用上のご注意
●2台1組で使用して下さい。
●つり荷を安定した状態でつり上げるには4点吊りを行って下さい。

■仕様

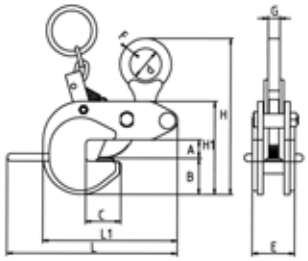
型式	能力 (t)	使用有効寸法 (mm)	寸　法（mm）									重量 (kg)
			A	B	C	d	E	F	G	H	L	
HSMY-1	1（0.5×2）	3~35	36	19	70	20	60	20	19	97	119	2.3/1個
HSMY-2	2（1×2）		37	25	75		70			110	130	3.6/1個

■料金表（メーカー：ジャパンクランプ）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	使用有効寸法 (mm)	重　量 (kg)				(備考)
HSMY-1	0.5	3~35	2.3/1個				2台1組で使用
HSMY-2	1.0		3.6/1個				2台1組で使用

●横つり・縦つり兼用型

■主要寸法図



●ABJ-1.5

特　徴
●鉄骨梁等H形鋼の建て方や運搬
●山留材や切張材の横つり・縦つり

⚠ 使用上のご注意
●必ず、2台1組で重心つりをしてください。
●カム・ジョーが"B"タイプの場合は、通常のカム・ジョーよりも歯の磨耗が早いので、必ず始業点検の際に磨耗の状態を確認してから使用してください。
●塗装や特殊処理の施されたつり荷には、必ず"S"タイプのカム・ジョーを使用してください。
●取っ手での縦つりはできません。
●シートパイルの引抜きには使用できません。
●掛け幅角度・つり角度は厳守してください。

■仕様

型式	能力 (t)	使用有効寸法 (mm)	寸　法（mm）											重量 (kg)
			A	B	C	d	E	F	G	H1	H	L1	L	
ABJ-1.5	1.5/1.0	3~27	29	57	56	50	68	16	19	146	242	214	271	6.0
ABJ-3	3.0/2.0	3~34	36	75	86	60	91		22	194	307	287	340	13.8

■料金表（メーカー：ジャパンクランプ）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)				
ABJ-1.5	1.5（ヨコ） 1.0（タテ）	29	6.0				
ABJ-3	3.0（ヨコ） 2.0（タテ）	36	13.8				

専用吊具・1

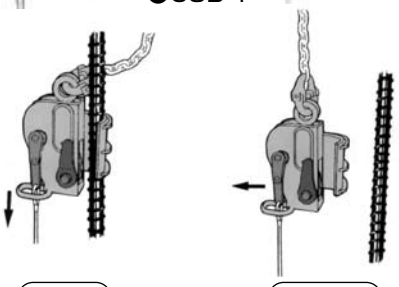
鉄筋吊クランプ
鋼矢板引抜き専用クランプ

確認事項 ①能力 ②鉄筋径

●鉄筋吊クランプ　ワイヤーロープ約5M付

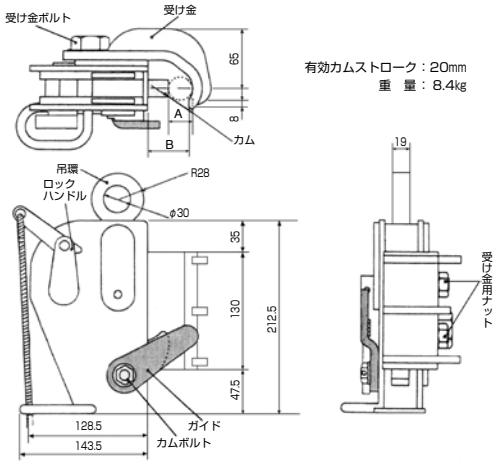
ロック時　開放時

●CSB-1



開　放　　取り外し

■主要寸法図（mm）

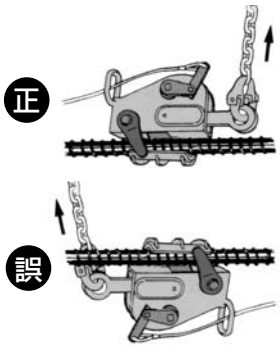


特　徴

●受け金と受け金ボルトの位置により、
　鉄筋：D22～D29、D32～D38
　丸棒：φ22～φ32、φ30～φ42　の吊上げが可能です。
●受け金の交換により、
　鉄筋：D41～D51
　丸棒：φ42～φ55　の吊上げが可能です。
　（専用受け金はオプションです。）
●ロックレバーの上げ・下げだけで、クランプのロック・開放が可能です。
●遠隔操作による、クランプの開放・取り外しが可能。

⚠ 使用上のご注意

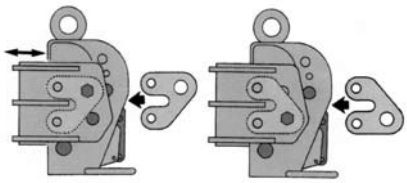
●鉄筋は呼び名“D”寸法でご確認下さい。
　鉄筋のD寸法と丸棒φ寸法は異なりますのでご注意下さい。
●クランプが完全に無負荷で且つ、スリングが十分にたるんだ状態
　でないと、開放できない構造となっています。
●引き起こし作業時のクランプの取り付けは、必ず受け金が吊荷の
　下側に、吊環が吊荷の上側にくるように取り付けてください。



〈受け金ボルトの位置と
ゆるみ止めプレートの向き〉

■仕様

許容使用寸法A	開口（狭）	呼び名	D22～D29
		丸　棒	φ22～φ32
	開口（広）	呼び名	D32～D38
		丸　棒	φ30～φ42
	D41,D51専用受け金	呼び名	D41～D51
		丸　棒	φ42～φ55
B	開口（狭）(mm)		34
	開口（広）(mm)		44
	D41,D51専用受け金		58



▲D22～D29
φ22～φ32　　▲D32～D38
φ30～φ42

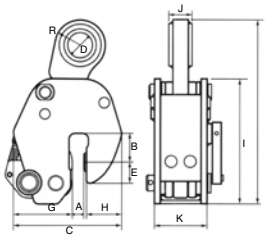
■料金表（メーカー：イーグルクランプ）　3日間保証

型　式	能力 (t)	重　量 (kg)					
CSB-1	1	8.4					
D41・D51専用受け金	―						

●鋼矢板引き抜き専用クランプ　抜け止めクランプ付

●PER-5

■主要寸法図



⚠ 使用上のご注意

●このクランプで鋼矢板、鋼板、鉄骨等の吊上げ・運搬は出来ません。
●抜き切り運搬には必ずSBB型等ねじ式クランプを併用してご使用ください。(付)
●作業中や終了後、クランプに付着した泥土等はきれいに拭き取ります。
●本体及び部品の変形、摩耗、損傷したクランプの使用は厳禁です。

■用途
鋼矢板引抜き・形鋼杭引抜き・共下がり防止

■適用部材
鋼矢板(H・U・Z・直線型)・形鋼杭・軽量鋼矢板
鋼製枠・鉄矢板・クレーンビーム・
コラム・造船用トランス材等

■仕様

型　式	能力 (t)	開口寸法 (mm)	寸　法（mm）												重　量 (kg)
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	R	
PER-5	5	0～20	25	50	200	φ60	41	368～410	110	52	250	25	84	60	19

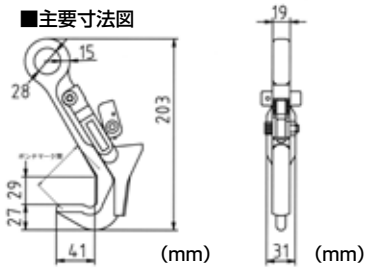
■料金表（メーカー：イーグルクランプ）　3日間保証

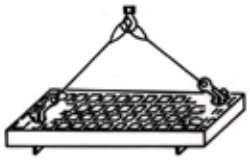
型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
PER-5	5	0～20	19					

●覆工板つり具 FX-1×2・吊りチェーン付

●FX-1

■主要寸法図





※吊りチェーン付

特　徴

●クレーン等安全規則（第20条の2項外れ止め装置の使用）にマッチした覆工板つり専用フックです。
●ラチェット機構によりストッパーが任意の位置で固定されます。
●軽量・小型で取り扱いはワンタッチ式です。

⚠ 使用上のご注意

●つり上げ角度は60°で使用してください。
●使用の際、フックを引っ張り上げるようにし、ストッパーが穴の中でしっかりと当たるまでセットしてください。
●ストッパー（外れ止め装置）が破損しているなど、作動不良のものは絶対に使用しないでください。
●板厚13mm以上は、φ45mm以上の穴径が必要です。

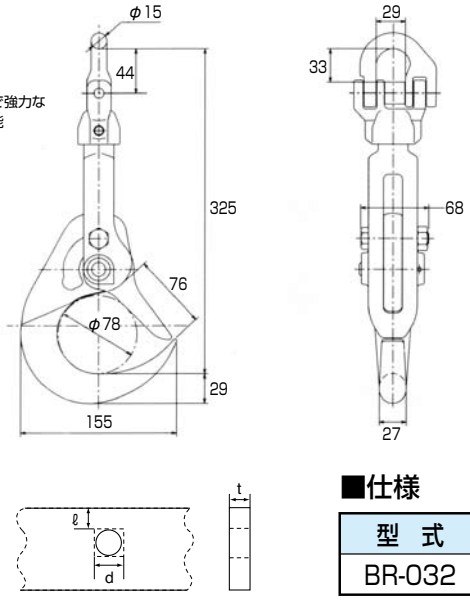
■料金表（メーカー：ジャパンクランプ）　3日間保証

型式	能力 (t)	覆工板つり穴径 (mm)	覆工板板厚 (mm)	重量 (kg)					
FX-1	1	φ40～60	2～28	6					

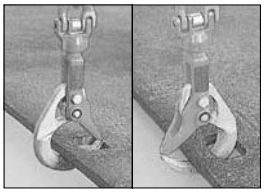
●バールセッター

●BR-032

■主要寸法図（mm）

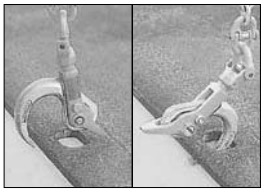


●すき間に差し込み
バール代りに。



●外側からでも内側からでも
つり上げできます。

●敷鉄板をつり上げた状態。



●クレーンによる反転・抜き取り
作業も確実。

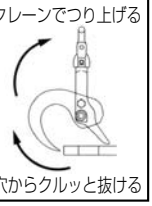
■敷鉄板の使用有効寸法

板厚（t）	つり穴寸法（d）	はしあき寸法（ℓ）
9～32	50以上	20～60

■仕様

型　式	最大使用荷重(t)	先端荷重(t)	安全率	重量(kg)
BR-032	(WLL)3.2	1.6	5倍以上	4.25

■操作方法　敷鉄板の敷設、撤去作業

①すき間に先端を差し込む、（ラッチはフリーの位置）	②クレーンで少しつり上げ（150～200mm）、ばん木を入れる。（ラッチはフリーの位置）	③穴に差し込みつり上げると自動的にロックがかかる。	④つり上げて移動する。	⑤敷鉄板を指定の位置に倒す。	⑥開閉ロックを解除する。	⑦ラッチを倒して開放状態でロックする(ロックの確認)	⑧バールセッターが反転して穴から抜ける。
							

※撤去時、敷鉄板と地面の間に水があると、密着して、異常負荷がかかりますので注意して作業をして下さい。　※敷鉄板の溶接止めを事前にチェックの上、切り離してから作業をして下さい。

■料金表（メーカー：象印チェーンブロック）　3日間保証

型　式	重　量 (kg)					
BR-032	4.25					

専用吊具・3

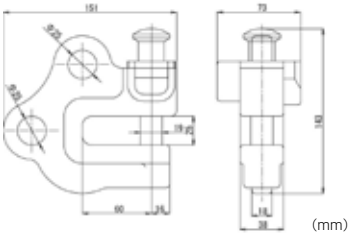
縦横兼用ナットレスシャックル・ビームクランプ 鉄筋吊りクランプ

西日本限定商品

●縦横兼用ナットレスシャックル

●HERO

■主要寸法図



(mm)

特　徴

●つり穴・つりピース・接合ボルト穴等を利用してつり上げるつり具です。
●ナットを使用しない構造なので取付け・取外しが上部での作業で出来ます。
●スライディングピン抜け防止付なのでナットやピンが落下する心配がありません。
●片手でロック開放ができますので高所作業でも安全です。
●スライディングピンが開放状態で保持される抜け防止装置付です。
●建築現場における建て方や鉄工所、造船所、土木作業に最適です。

■用途
●梁・H鋼・I形鋼等の横つり・縦つりに最適です。

⚠ 使用上のご注意
●必ず適用ボルト穴径・フランジ厚さの範囲内で使用してください。
●使用するつり穴と方向を遵守してください。

■仕様

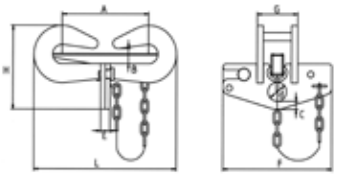
型式	能　力 (t)	使用有効穴径 (mm)	使用有効板厚 (mm)	重量 (kg)
HERO-3	3	φ19.5～26	3～24	2.9

■料金表（メーカー：ジャパンクランプ）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
HERO-3	3	25	2.9					

●ビームクランプ H形鋼・I形鋼用

■主要寸法図



●B1

特　徴

●梁に穴を開けたり、ピースを付けたりせずにアイプレートとして使用できます。
●H鋼・I形鋼にワンタッチで取り付けられます。

■用途
●後づけできない場所でのアイプレートとして
●仮設のつけピースとして

⚠ 使用上のご注意
●左右のフックの摺りあわせを完全に行ってください。
●ウェッジを確実に差し込んでください。

■仕様

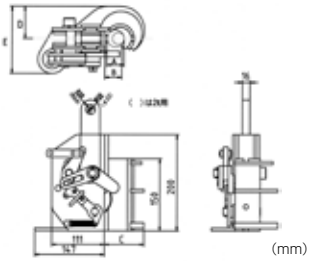
型式	能力 (t)	使用可能フランジ幅 H形鋼/I形鋼	寸　法 (mm)									重量 (kg)
			A	B	C	d	E	F	G	H	L	
B-1	1	200-350/150-175	350	50	16	38	19	222	83	193	500	14.5

■料金表（メーカー：ジャパンクランプ）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)				
B-1	1	350	14.5				

●異形棒鋼・丸棒つり専用　ダブルストッパー式ロック装置操作ワイヤー7M付

●DHK-DS



(mm)

特　徴

●遠隔操作による取外しが可能
●ロックはワンタッチ/ロック解除は2回操作式
●広範囲な鉄筋サイズに対応

■用途
●PC柱や鉄筋壁など構造物のつり上げ
●鉄筋の連づり（別売純正天秤を使用）
●鉄筋や丸棒の縦つり

⚠ 使用上のご注意
●DHK-DSはアジャスターの脱着によって広範囲な鉄筋に対応できますので必ず適正な状態で使用してください。
①D19～D22、及びD25～D32はアジャスター上面の刻印をつり荷のサイズにしてアジャスターを取り付けて使用してください。
②D35～D41はアジャスターを外して使用してください。
●急激に鉄筋を着地させるとクランプが自重によって下方向へずれて、荷重が掛かった状態になり、ロックを解除できない場合があります。その際は再度スリングを緩めて無負荷の状態にしてロックを解除してください。
●鉄筋カゴなどの構造物の立て起こしは、すべてのクランプの取り付けを荷重の掛かる方向と同一方向に行ってください。
●ご使用の前に必ず取扱説明書をよく読んでからご使用ください。

■仕様

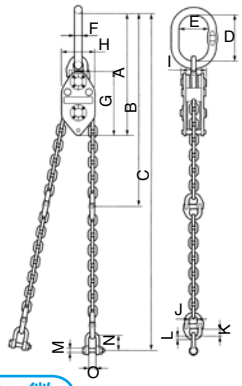
型式	能力 (t)	使用有効寸法（mm）			寸　法（mm）				重量 (kg)
			鉄筋呼び径	丸棒直径	B	C	D	D	
DHK-DS-1-41	1.0	アジャスター付	D19～32	18～36	37	84	68	150	9.4
		アジャスター無	D35～41	30～48	50				
DHK-DS-1.5-41	1.5	アジャスター付	D19～32	18～36	37			157	10.0
		アジャスター無	D35～41	30～48	50				
DHK-DS-2-41	2.0	アジャスター付	D19～32	18～36	37	99	83	172	11.4
		アジャスター無	D35～41	30～48	50				

■料金表（メーカー：ジャパンクランプ）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)				
DHK-DS-1-41	1.0	アジャスター付 37 アジャスターなし 41	9.4				
DHK-DS-1.5-41	1.5		10.0				
DHK-DS-2-41	2.0		11.4				

●チェーンエコライザー
●コラムロック　操作ワイヤー付

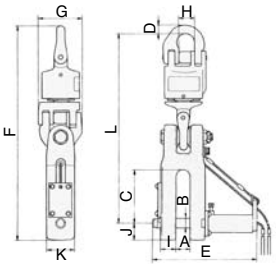
■チェーンエコライザー主要寸法図



特　徴

●ジョイント簡単　時間と工数の大幅な低減になります。
●信頼性の高い安全対策。
●各部品に特殊合金鋼を使用しています。
●安全率5倍以上。
●簡単な保守点検。

■コラムロック主要寸法図



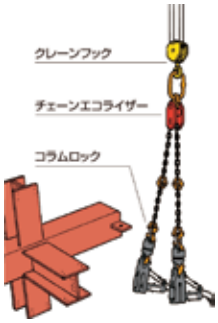
特　徴

●高所での玉掛けの取外し作業が簡単にできる遠隔操作方式。
●絶縁スイベル。
●二重安全ロック機構。

■仕様（単位：mm）

型　式	全体			マスターリンク			ボディ			カップリング			シャックル			
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O(穴数)	P(φ)
CE-6	489	811	1557	190	110	25	240	120	78	25	26	12	19	64	26	10
CE-10	618	1028	1797	240	140	34	323	160	115	33	33	15	21	72	29	12.5
CE-20	768	1186	2097	250	150	40	450	220	137	43	48	22	32	104	41	20
SF-3	20	15	65	12	154	303	67	25	22	22	40	269				
SF-5	26	18	103	15	196	408	80	29	28	33	54	360				
SF-10	35	30	105	22	240	516	113	45	35	45	65	484				

1.本装置のセット

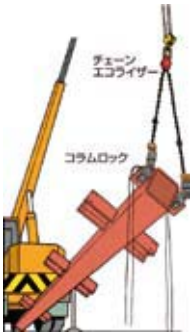


①チェーンエコライザー＆コラムロックをクレーンフックに引掛け吊り上げる。
②ヤードの鉄骨柱頭部にコラムロックを近づける。

2.玉掛け作業

①コラムロックをアイプレートに差し込む。
②アイプレートにセットピンを最後まで挿入する。
③複数の場合は①～②を繰り返す。

3.柱起し作業



①柱起しの前に柱の根本にスリッパ等の当て物を入れる。
②柱の根本を滑らせない様にクレーンをゆっくり巻上げる。
③均等荷重の確認。

4.位置合わせ仮結合

①目的位置に方向マークを確かめ鉄骨柱を静かにセットする。
②鍵入れを確かめアンカーボルトを平均に締め付ける。

5.玉掛け外し作業

①クレーンを少し巻き上げ、コラムロックを少したるませる。
②安全な作業床から遠隔操作で、ロック装置を開放しピンを抜く。
③クレーンを巻き上げコラムロックと鉄骨柱を切離す。

■料金表（メーカー：象印チェンブロック）　3日間保証

型　式	使用荷重 (t)	重量 (kg)	チェーン寸法 (mm)					(備考)
CE-6	6	18.0	10.0					
CE-10	10	39.0	12.5					
CE-20	20	87.0	20.0					
SF-3	3	4.8	–					10m操作ワイヤー付
SF-5	5	9.5	–					15m操作ワイヤー付
SF-10	10	19.0	–					

ビームクランプ・仮止専用クランプ

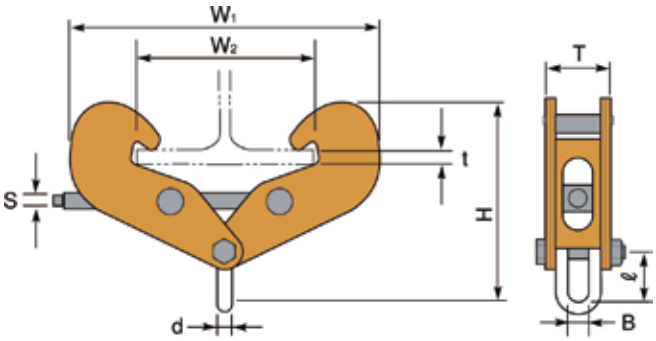
●ビームクランプ

●SBC-3

特　徴

●ビーム(H 型鋼・I 型鋼)に固定し、チェーンブロックや滑車等のフックを引っ掛け、吊り下げるのに最適。
●ビームとの連結金具として工場、建築等あらゆる現場向き。
●着脱はねじを廻すだけで簡単。

■主要寸法図



■仕様

型　式	能　力 (t)	寸法(mm)									重　量 (kg)
		W1	適用ビーム巾	H	T	適用ビーム厚み t	B	S(六角)	d	ℓ	
SBC 3	3	430	150～300	360	127	9～25	39	17	24	96	17
SBC 5	5	450		390	157	10～35	45		30	120	24

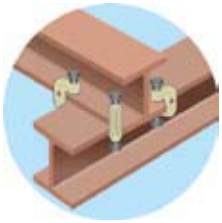
■料金表（メーカー：スーパーツール）　　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
SBC-3	3	300	17					
SBC-5	5		24					

●アイアンマン　　※吊り上げ使用禁止

（仮止専用）

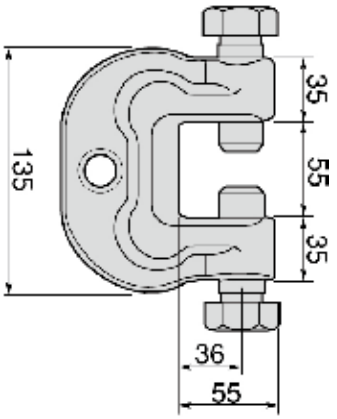
●AC50



特　徴

●乗り入れ構台、オーバーブリッジ、仮設足場、置構台等、
又は非常時の仮設橋とあらゆる重仮設構造物に使用可能。

■主要寸法図（mm）



■仕様

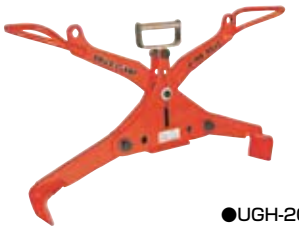
型　式	クランプ範囲（mm）	開口耐力（t）	六角対辺（mm）	重　量（kg）
AC50	50	5	36	2.6
C130	110～130	7		7.9

■料金表（メーカー：スーパーツール・ブルマン）　　3日間保証

型　式	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
AC50	9～50	2.6					
C130	136	7.9					

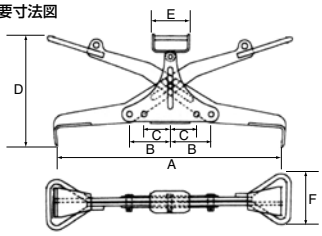
コンクリート用クランプ・1

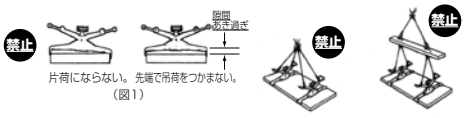
確認事項　①能力　①用途



●UGH-200

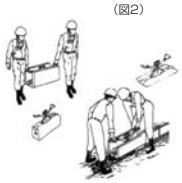
■主要寸法図





■用途
U字溝・ふた・縁石の運搬・コンクリートブロックの運搬・積み降し・敷設・施工作業用として最適。

■適用部材
歩車道境界ブロック・側溝蓋・U字溝・L型ブロック等



■仕様

型　式	基本使用荷重 (kg)	開口部 A	寸　法 (mm) B	C	D	E	F	重量 (kg)
UGH-200	20～200	500 ・ 600 (480~530) (580~630)	110	60	80~350	104	149	7.5

特　徴

●溝蓋の取付け作業に最適。（500mm・600mm兼用型）

⚠ 使用上のご注意

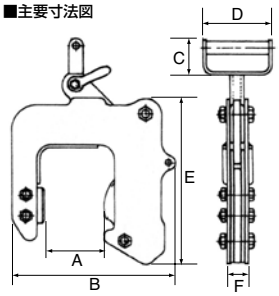
●歩行移動中は、上下重力のショックが無いように注意する。
●クレーン吊上げをする場合、アーム手元の吊穴に、吊シャックルでチェーン又は、ワイヤーを接続し、特に注意して吊上げ・移動作業を行うピンを差し替え、ピンが完全に差込まれた事を確認する。
●吊荷の寸法に合せて、500mm又は、600mmの位置にピンを差し替えピンが完全に差し込まれた事を確認する。
●クランプを吊荷の中央に正確にセットし、図1の様な吊り方は厳禁。
●オーバーロード等により、爪の開いたものは使用しない。
●1度に2台以上のクランプを使用しないこと。必ず1点吊で使用すること。(図2)
●いったん着地したものを再吊上げする場合は、クランプ取付けに充分注意すること。
●着地時、不安定な場所に降ろさない事。

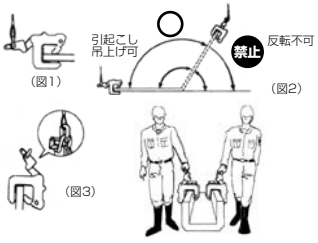
■料金表（メーカー：イーグルクランプ）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
UGH-200	0.2	500・600	7.5					

●ECC-350

■主要寸法図





■用途
コンクリート二次製品等の吊上げ
運搬・反転・敷設

■適用部材
各種道路用側溝・用排水路・歩車道境界ブロック・L型ブロック・組立水路・柵板・芝台・井側・石材等

特　徴

●壁際の隙間の少ないコンクリート製品の引起し、運搬に最適。

⚠ 使用上のご注意

●引越し作業をする時は、図1のように受け金を下に、カムを上になるようセットする。
●U字溝等は、カムを溝の内側に、ウスが外側になるようにセットする。
●泥・油等の付着、水濡れは拭き取る。
●ワイヤー又はチェーンの吊荷角度30度以内。
●反転作業不可。(図2)
●長さ1メートル以上のU字溝等は3点吊以上を厳守。
●重機で使用する場合、取手（ハンドル）にワイヤーを取付けない。必ず、付属のねじシャックルに接続する。(図3)
●クランプする側の長さ1メートル以上の板（棒）状の吊荷の場合2点吊厳守。
●本体・部品の摩耗、変形、損傷したクランプの使用は厳禁。

■仕様

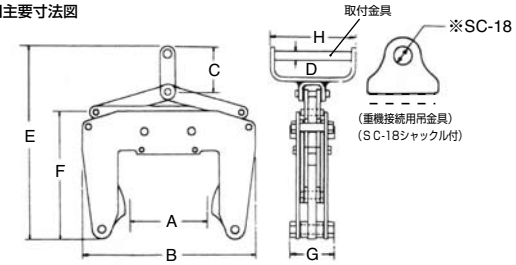
型　式	基本使用荷重 (kg)	開口部 A	寸　法 (mm) B	C	D	E	F	重量 (kg)
ECC-350	70～350	30～80	226	55	101	232	31	4.4
		100～150	291			242		5.2

■料金表（メーカー：イーグルクランプ）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
ECC-350	0.35	30～80	4.4					
		100～150	5.2					

●ECH-100

■主要寸法図



■仕様

型　式	基本使用荷重 (kg)	開口部 A	寸　法 (mm) B	C	D	E	F	G	H	重量 (kg)
ECH-100	20～100	30~60	172	55	19	240~304	156	54	101	3.0
		100~150	264			245~345	168			3.9
ECH-200	20～200	50~100	220			258~364	162			3.8

特　徴

●軽量・作業性抜群。（重機作業兼用クランプ）

⚠ 使用上のご注意

●揚量の小さなクランプです。荷重オーバーにご注意。
●クレーンで吊上げ作業を行う場合、必ず付属の接続金具を使用する。(右図)
●泥・油等の付着、水濡れは拭き取る。
●ワイヤー又はチェーンの吊荷角度30度以内。
●長さ1メートル以上のU字溝等は3点吊り以上を厳守。
●クランプする側の長さ1メートル以上の板（棒）状の吊荷の場合2点吊厳守。
●本体・部品の摩擦、変形、損傷したクランプの使用は厳禁。
●このクランプでの引き起こし・反転作業は禁止。

■用途
コンクリート二次製品等の吊上げ
運搬・敷設

■適用部材
各種道路用側溝・用排水路・歩車道境界ブロック・L型ブロック・組立水路・柵板・芝台・井側・石材等

■料金表（メーカー：イーグルクランプ）　3日間保証

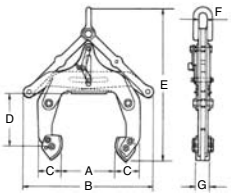
型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
ECH-100	0.1	30～60	3.0					
		100～150	3.9					
ECH-200	0.2	50～100	3.8					

コンクリート用クランプ・2

確認事項　①能力　②用途

●ELC-0.5

■主要寸法図



特　徴

●開口調節がワンタッチ。口が広くて深い構造。

■用途
コンクリート二次製品等の吊上げ
運搬・敷設

■適用部材
各種道路用側溝・用排水路・組立水路・芝台・擁壁・
溜桝・法枠ブロック防音壁・軽量気泡コンクリート・
石材等

⚠ 使用上のご注意

●引き起こし作業には使用しない。
●蓋掛式U字溝及びツバ付製品を吊る場合は、カム型押え金を使用し、段落し又は、ツバの下辺をクランプする様セットする。
●泥・油等の付着、水濡れは拭き取る。
●長さ1メートル以上のU字溝は3点吊以上を厳守。
●テーパーのあるコンクリート製品は吊れません。
●ワイヤー角度30度以内。
●着地時、不安定な場所に降ろさないで。

■仕様

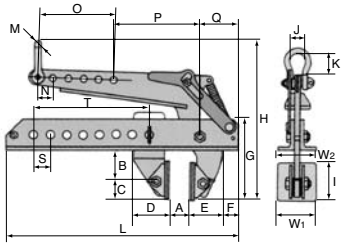
型　式	基本使用荷重 (kg)	開口部 A	寸　法（mm） B	C	D	E	F	G	重量 (kg)
ELC-0.5	100～500	30～130 50～150	400	80	170	450	26	70	10.8

■料金表（メーカー：イーグルクランプ）　　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
ELC-0.5	0.5	30～130 50～150	10.8					

●EST-250

■主要寸法図



特　徴

●開口調節ピンの差し替えにより、8段階の開口調節が可能です。
●ウレタンゴムを使用しているため、傷をつけることなく吊上げ、運搬ができます。
●アームを下に押し込むと自動的に開放ロックが掛り、開放状態になります。

⚠ 使用上のご注意

●吊荷先端の丸みがパッドにかからないこと。
●2点吊の上部角度は20°以内。
●長手方向の斜め吊は外れやすく危険です。
●必ず解放ロックを解除した状態で使用して下さい。

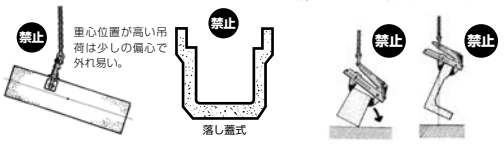
■適用部材
Lブロック（ガッタ）・芝台・各種法枠、法ブロック・間知ブロック・縁石・鉄筋コンクリートU形・片肉厚U字溝

■仕様

型　式	基本使用荷重 (kg)	開口寸法 (mm) A	寸　法（mm） B	C	D	E	F	G
EST-250	25～250	25～250	58.5	32	65.5	60	29.5	151

寸　法（mm） H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	S	T	W_1	W_2	重量 (kg)
295～390	70	30	40	427	12	28	140	159	72	30	210	72	72	7.0

クランプのセット時に吊点位置を移動させても、吊荷の重心位置が、ずれている物については、使用しないで下さい。



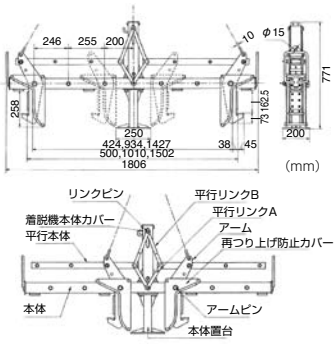
■料金表（メーカー：イーグルクランプ）　　3日間保証

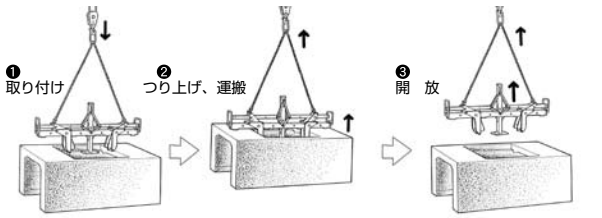
型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
EST-250	0.25	25～250	7					

●可変側溝用クランプ

●EVGA

■主要寸法図





開口部の閉じているクランプを一旦着地させ、引き上げる（クランプの開放）。
クランプをつり荷の重心位置にゆっくりおろし、一旦つり荷に預ける。

開口部の差し込み状態を確認しながら、クランプを静かに引き上げる。

つり荷を着床させ、スリングがたるむまで巻き下げる。
完全に無負荷の状態を確認後、静かにクランプを引き上げる。

特　徴

●1台で1枚蓋から3枚蓋まで可能
アーム位置を調整することで、一台のつり具で1枚蓋から3枚蓋(1500mm)迄つり上げ、運搬が可能です。
●再つり上げ防止装置付き
作業終了後、つり具の撤去時(開放状態)に、再度クランプが可変側溝の天板に引っ掛からないように配慮して製作しております。
●傷を付けない無傷タイプ
つり上げ時、可変側溝に傷を付けずに作業が出来ます。
●アーム位置調整はワンタッチ
蓋の枚数によるアーム位置の調整は、ワンタッチトグルピンで簡単に行えます。
●可変側溝の割れ、落下防止
養生不足や、取扱いミス等による可変側溝の割れや、落下等による破損が激減します。
●ミズ糸の邪魔をしない
作業が適格に行えますので能率的で、ミズ糸の邪魔をする等の不合理性から解放されます。

■料金表（メーカー：イーグルクランプ）　　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
EVGA	2	500・1010・1502	61					

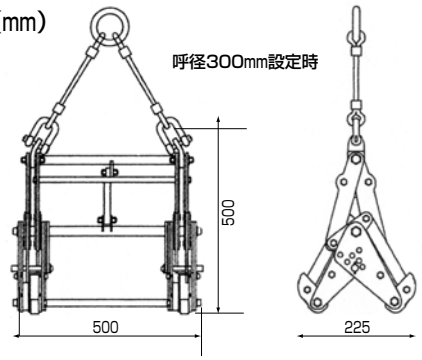
コンクリート用クランプ・3

確認事項　①能力　②用途

●マシンバイス　セーフティーホルダー1本・ワイヤー付

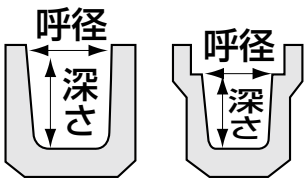
●内吊600

■主要寸法図（mm）



⚠ 使用上のご注意

●セーフティーホルダーはU字溝の割れを防ぐためではなく、コンクリートの養成期間が短い等の場合にクラックが発生した時、U字溝の急激な落下を防ぐための物です。必ず使用して下さい。



■仕様

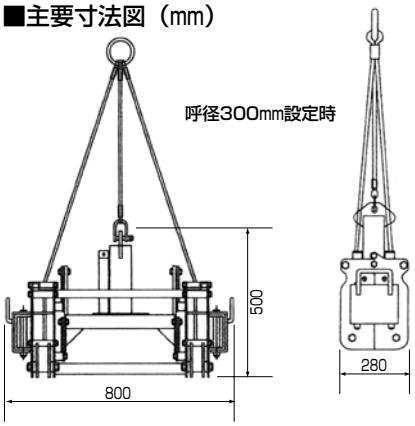
定格容量（kg）	1,000
適応サイズ(呼径)(mm)	JIS U字溝呼径240･250･300･360･400･450･500･600
適応サイズ(深さ)(mm)	max600
適応 U 字溝長さ（mm）	2,000以内
重　量（kg）	22（セーフティーホルダー1本付）

■料金表（メーカー：サンキュウトレーディング）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
内吊600	1	240~600	22					

●マシンバイス　セーフティーホルダー2本・ワイヤー付

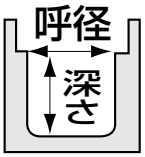
■主要寸法図（mm）



●内吊BOX-L

⚠ 使用上のご注意

●セーフティーホルダーはU字溝の割れを防ぐためではなく、コンクリートの養成期間が短い等の場合にクラックが発生した時、U字溝の急激な落下を防ぐための物です。必ず使用して下さい。



■仕様

定 格 容 量（kg）	2,500
適応サイズ(呼径)(mm)	240・300・400
適応サイズ(深さ)(mm)	max400
適応 U 字溝長さ（mm）	4,000以内
重　量（kg）	47（セーフティーホルダー2本付）

■料金表（メーカー：サンキュウトレーディング）　3日間保証

型　式	能　力 (t)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					
内吊BOX-L	2.5	240･300･400	47					

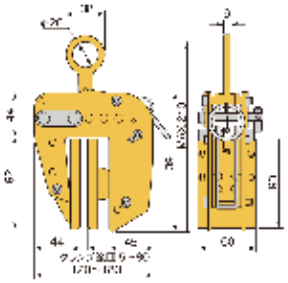
パネル吊りクランプ・押出成型板吊クランプ・天秤

確認事項　①能力　②用途

●型枠・パネル吊クランプ　遠隔操作用ロープ1.5M付

●PTC100

■主要寸法図（mm）



特　徴

●遠隔操作で締め付けロックの解除ができ、高所での危険な取り外し作業が不要。
●型枠、木製パネルの吊上げ施工に最適。
●パネル等の厚みに合わせてクランプ範囲5段階調整式

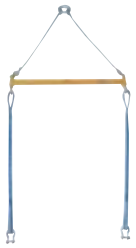
⚠ 使用上のご注意

●天秤と使用して、2台1組での使用を厳守して下さい。
●ALC、押出成型板には使用しないで下さい。

■料金表（メーカー：スーパーツール）　3日間保証

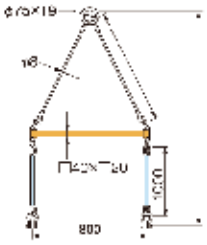
型　式	能　力 (kg)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					(備考)
PTC100	100	5～80	1.8					2台1組で使用

●天秤（PTC100用）　スリングベルト・シャックル付



●PSB508

■主要寸法図（mm）



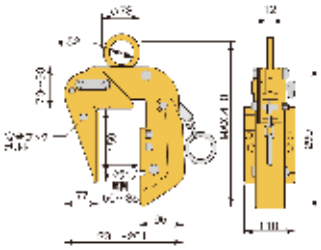
■料金表（メーカー：スーパーツール）　3日間保証

型　式	能　力 (kg)	スパン長 (mm)	重　量 (kg)					(備考)
PSB508	500	800	5.2					PTC100用

●押出成型板吊クランプ　遠隔操作用ロープ2M付

●PSC260

■主要寸法図（mm）



特　徴

●遠隔操作で締め付けロックの解除ができ、高所での危険な取り外し作業が不要。
●押出成型セメント板の吊上げ施工に最適。
●パネル等の厚みに合わせてクランプ範囲2段階調整式

⚠ 使用上のご注意

●天秤と使用して、2台1組での使用を厳守して下さい。

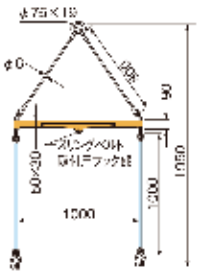
■料金表（メーカー：スーパーツール）　3日間保証

型　式	能　力 (kg)	開口寸法 (mm)	重　量 (kg)					(備考)
PSC260	260	50～85	6.9					2台1組で使用

●天秤（PTC260用）　スリングベルト・シャックル付

●PSB610F

■主要寸法図（mm）



■料金表（メーカー：スーパーツール）　3日間保証

型　式	能　力 (kg)	スパン長 (mm)	重　量 (kg)					(備考)
PSB610F	600	1,000	8.5					PSC260用